

العدد ٧٠٥ - ١٢ اكتوبر ١٩٦٩ - ٣٠ مليما

داخس العسمير المصغر • كتاب سمير المصغر • أنسئلة غريبة • ألعب السيرك





قيمة الاشتراف البنوى - ٢٠ عددا - في الجدبهورية العربية المتحدة وبلاد الحادي البريد العربي والافريقي ١٥٠ فرشا صافا- في سكر انحاء العالم ٨ دولارات أو ٥٠ شلتا. والقيمة تسدد مقدما لقسمالاشتراكات بدار الهلال : في ج. ح. م. والسودان بحوالة بريدية - في الخسارج بتحويل أو بشيك مصرفي قابل المرف في ج. ح. م. والاسمار الموضحة العلاء بالبريد العادي -وتضاف رسوم البريد الجوى والمسجل على الاسمار المعددة عند الطلب .

مجلة اسبوعية تصديها دارالهدلال رئيسة التحير، جميلة كامل سكرتيرالتحير، رمسيس كامل

عزيزتي ماما جميلة اننى عندما اتحدث مع احسد غريب او أجيب على اسئلة احد المدرسين يحكر وجهى فيسخرمني اصدقائي واخوتي لهذا السبب ٠٠ ماذا أفعل ٠٠

حسان . ١ - الاسكندرية

بسربيد القراء

أن أحمر أل الوجه قد يكون بسبب الخجل أو الارتباك . وقد يرجع ذلك لانك لا تثق بنفسك أو بمعلسوماتك أو ربما لانك شخص غير اجتماعي . . واذا فرضنا يا حسان أن احمرار وجهك سببه عدم ثقتك بنغسيك فانصحك باستذكار دروسك جيسدا حتى لاتجيب عن سؤال مدرسك الا وانت واثق من معلوماتك وبدلك يقل ارتباكك . واذا كنت تلاحظ انك من الاشخاص الانطوائيين الذين لا يحبون لقاء الناس

فملاج هذه الحالة الا تهرب من لقاء الناس والتحدث اليهم .. بل عالى العكس كلما تعودت على لقاء الناس كان الحديث معهم سهلا ..

فاتن أبو سريع عسوض - ١٥

سنة \_ ج.ع.م \_ القناطرالخيرية ا

على احمد ابو النيل \_ ج.ع.م

مصطفی محمد ابراهیم حسن ـ

هشام رشاد محمودی تقسیم

مجدى عبد الفتاح دمفسان \_

ما الشيء الذي له اذنان ولا

الصديق على عبد اللطيف

الاسكلندرية

ILEL: Ilias

سيد خليل - خلف معهد التربية

بنغازی - لیبیا - ص - ب ۱۲۹۳

- ٧ ش صالح قناوى بالهرم

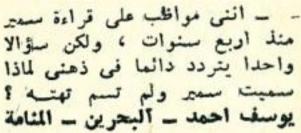
- ش عزمى امام الجامع الجديد

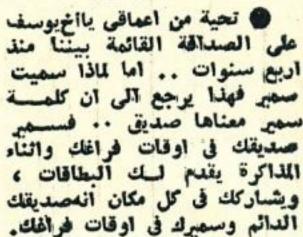
\_ ملوی \_ ۱۳ ش مصطفی کامل

الاسكندرية - ٦٨ ش الاسكندراني

هواة المراسلة

## مح اصدقائی





- لنا هوايات متعسددة في الرياضة والرقص والرسم فأين تمارس هذه الهوايات علما بأنه لا بوجد في قريتنا ناد ا عفاف وعبد الشافي وعادل \_ طنطا

💨 يمكنكم ممارسة هواياتكم في اللدرسة .. أما الرسم فبجانب المدرسة ابعثوا بانتاجكم وستقوم اللجلة بنشر الصالح منه .

- این ادهم یا سمیر 1 اننی معجبة بمفامراته جداً ٠. واربد ان أعرف كيف يمكنني أن ابدا كتابة قصة ١٠٠ وأرغب في معرفة عنوان الكالب العظيم طه حسين ؟

ملحدة آحمد عوض

سمير

انا ایضا معجب بمفامرات الدهم والتمنى أن تعود قريبسا .. ولكى تبدئي كتابة القصية لابد أن تقرئي كثيرا في كتب الادب حتى تحصلي على أكبر قدر من الثقافة والمرفة واللفة امسسا عنوان الدكتور طه حسين فهو: فيللا طه حسين بالهرم \_ الجيزة - الفت قصة عن الثار بعنوان « الثأرُ الرهيب» " فهل ارسلها ؟ اسامة دسوقى محمد ـ القاهرة - ابعث بالتساجك وسننشره



رمضان محمود

June | lunch







محدى أحمد











### المدرس: ما هي السلد التي سسق ميت قمر ؟ التلميذ: ٩٩ غمر من الصديق : يحيى حسين -القاهرة

يسمع \_ الحل بالقلوب

يمكنك أن تقرأ صفحات الكتاببدون ثني ، وذلك بتتبع ادقام الصفحات ، واذا اردت أن تصنع كتاب ((سمير)) المصفر فاتبع الاتي : ١ - انزع صفحتى الوسط من المجلة برفق ، بدون أن تفصلهما عن بعضهما البعض

٢ - قص الصفحتين من الوسط بالعرض عند الخط السميك ٣ - الصق نهاية النصف العلوى ببداية النصف السسفلي . بحيث تصبح أرقام الصفحات الصسيفرة مسلسلة « بالترتيب " . ٤ - اصبحت الصفحتان الان أمامك شريطا طسويلا . ابدأ في . ثنيه على طريقة (( الاوكرديون )) ، ليتكون امامك كتيب (( سمع )) والان . . اقرا الكتيب من ١ - ٨ ثم أقلب الشريط واقرأ بقية صفحات الكتيب من ٩ - ١٦ . والى اللقاء :

# المام المام











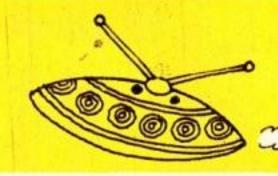






الاحدالقادم: القص

وصل جاسوس القمر عائدا من الارض .. وكان التنابلة قد سجنوا في سجن القمر لرفضهم العمل ..

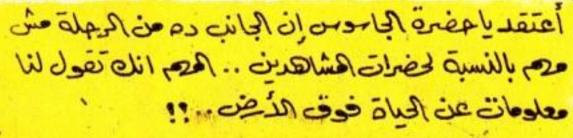




au. i

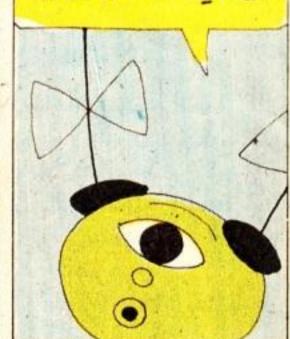
مفتوع

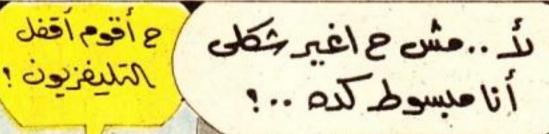






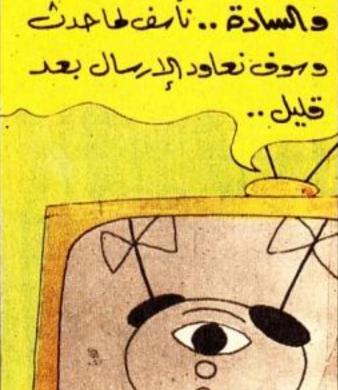
وارجوك تكلمناعن المرجلة الغطيمة بناعتك و تغير شكلك بقى !







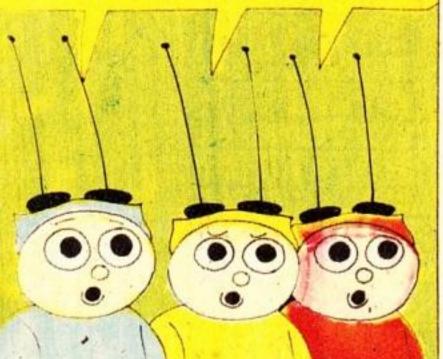
مضرات الدُطفال و السيدات



ليه كده ؟ البرناجح



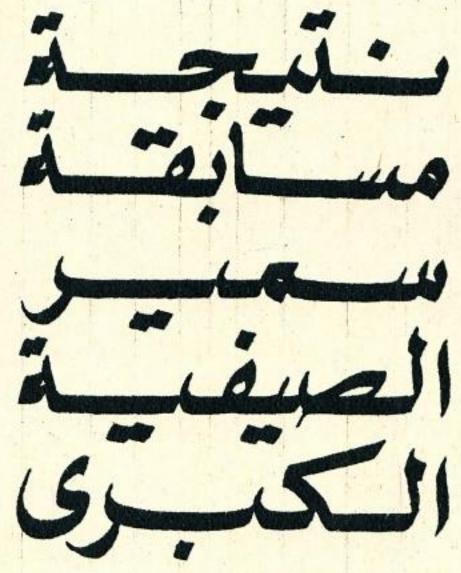
باغسان ! أهل مُدخِن وعِسُونا وكان الجاروس بيقلدهم كوس !!



فالدبب الوليد والفارس المقنع

النقية العدر القا





## ٠٠ (جائزة للقراء الفائزين

هذه هى نتيجة مسابقة سيمير الصيفية الكبرى ٠٠ تهنئة حارة لكل الفائرين في المسابقة ٠٠ ونتمنى لهم حظاسعيدا دائماء كمانتمنى لكل الذين اشتركوا في المسابقة حظا اسعد في المسابقات القادمة .

فازت بالجسائزة الاولى:
تليفزيون ١٠ الصديقة سمرة
محمد ـ القاهرة ،
فاز بالجائزة الثسانية :
دراجة ١٠ الصديق محمسد
النادر ـ القاهرة ،

فازت بالجائزة الشالثة: ساعة يد ٠٠ الصحديقة هالة حسني حدائق شبرا ٠

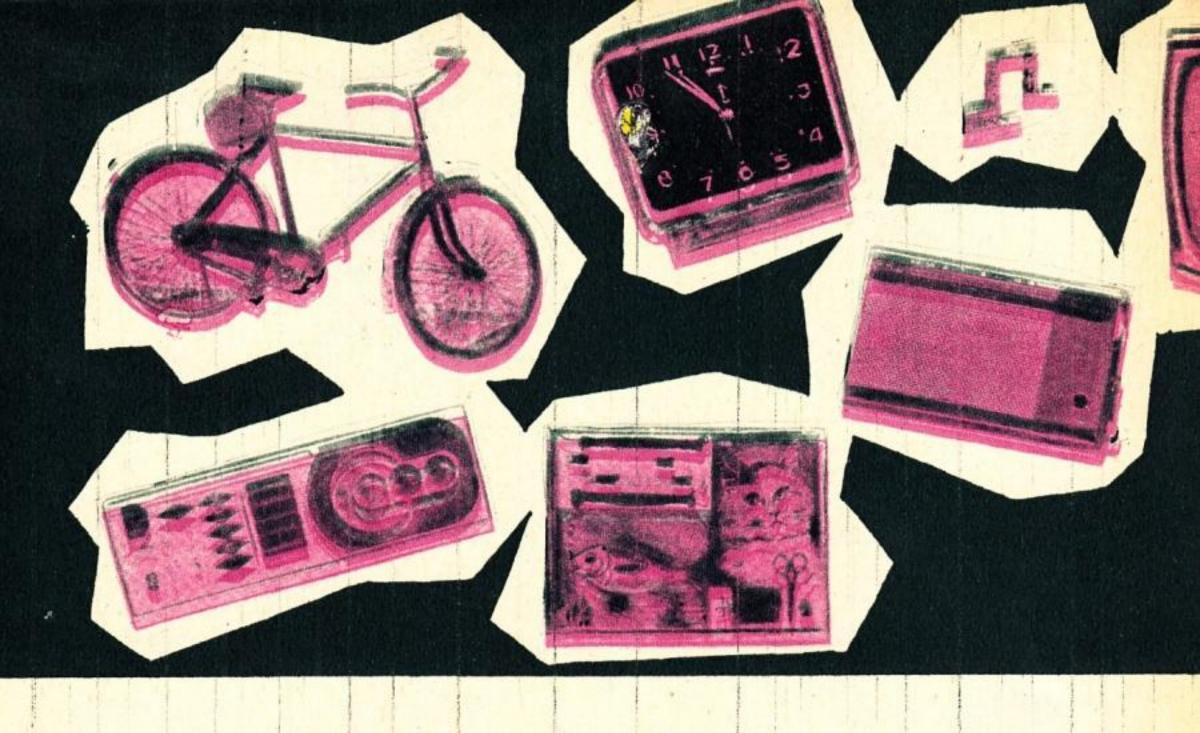
فاز بالجسائرة الرابعة: راديو ترانزيستور ٠٠ مدحت عياد ـ القاهرة

فاز بالجائزة الخامسية منبه ١٠٠ الصديق حسين الصديق حسين اسماعيل \_ القناطر الخبرية \_ كمافازت شريفة عبدالسلام ب (( فستان ))

محمدعبدالففار ـ المنصورة ((لعبة نجارة)) ـ رجاء حجازي امبابة (علبة خياطة)

أسامة ضلاح باسيوط (لعبة كرة ) - سمير ابو العينين المنصورة (شطرنج) ، على حسنين (الاسكندرية) حقيبة مدرسية ،

وفاز بمحفظة كل من : على حسنين \_ عبد الوهاب



البدری \_ منی و دیع \_ مجدی رجب \_ سید محمود \_ هشام صابر \_ اسامة توفیــق \_ سوزان ابراهیم \_ احمدمحیی الدین \_ احمد رمضان \_ جوهر حسن \_ شریف نجم الدین .

وفاز بمقلمة كل من : نجاة محمد على - عز الدين احمد المرق المرق نعيسم - طارق ياسين - علاء الدين منير - ياسين - علاء الدين منير - سهير محمد - رضا حسن - مقعى عبد المنعم - هـالة الشربيني - بابل امين .

وفاز بالبوم طوابع كل من: جمال الدين حبقبى - عزالدين عبد الرحمن - عامر سسعد القوصى - عبدالله عبدالحميا. - طارق حسن الفقى - منى محمد نصر الدين - شعبان فؤاد محمد جاد - وفاء على

ستصل الفائزين خطابات تحدد ميعاد استلام الجوائز ٠٠

صيالح \_ نيفين طاهر امين \_ رفعت كامل عبد الحكيم .

وفاز بمجموعة قصص كل
من ممدوح محمد رشدى

مجدى احمد بكرى \_ عبد
الفتاح عبد النعم \_ عادل محمد
شريف \_ ايهاب جندى \_
سوسن محمود \_ صفوت
نقبولا \_ محبى الدين .
زينب محمد محمد على \_
غصام الدين محمد مخلوف.
وفاز بقلم حبر كل من :
اشرف توفيق \_ عباس عبد

اشرف توفيق \_ عباس عبد الله \_ كميل نصيف صليب \_ فؤاد الحاج \_ باسل جودت \_ محمد محمود العلبي \_ عماد ادبب بولس \_ هاني مفيد \_ احمد النحاس \_ سامي جمل .

وفاز بكيس نقود كل من .

شعبان عطية \_ كريمة مرزوق
\_ عايدة الشال \_ تماضر
لببب \_ سوزان راشد محمد
\_ عماد احمد ألرزاز \_ كامل
فتحى محمد على \_ مجديعل
شلبى \_ محسن نعيم فرج .
اشرف محمد ابو ريان .

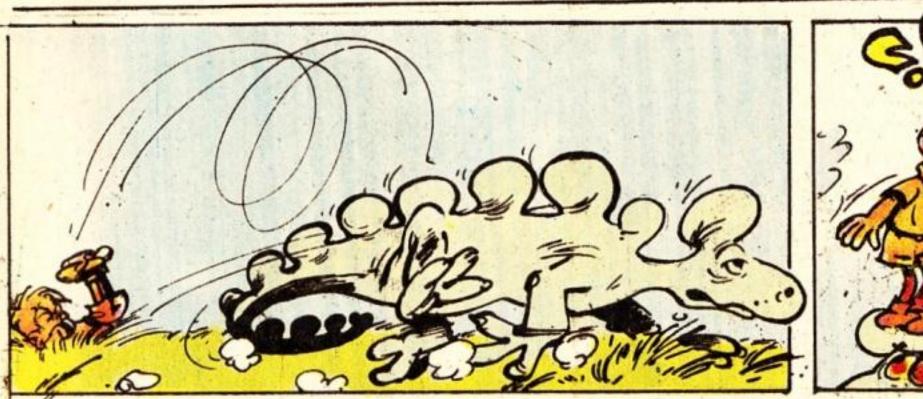
وفاز بسلسلة مفاتیح کل من عصان عوض کوشیه ...
سلمی قاسم \_ امانی طلعت \_ خیر بیباوی مجلی \_ مجدی عبد عبد الوارث \_ محمد علی عبد الله \_ عمادموریس صادق ...
الله \_ عماد الدین سید \_ عماد رمزی تواضروس \_ رضیا رمزی تواضروس \_ رضیا خلف سمعان جرجس .

وفاز بمجلد سمير كل من:
محمد احمد زغلول ـ سمير
منصور عاشور ـ كمال الدين
عبد الفتاح ـ نصره محمد
الدكرورى ـ اماني حسنى
عبد العزيز ـ سمية عبد
العظيم ـ حمدى عبد الله
حسن ـ احمد رشاد قنديل

وفاز بالدومينو كل من:
امام رشدى السيدسليمان \_
صفاء احمد \_ عبد الجواد
عبدالرحمن \_ سمير اندراوس
غطاس \_ علاء الدين عبد
الوهاب \_ هالة محمد توفيق
ممدوح حنفى محمد وقيق
صفوت حبى داود \_ عمد
ابراهيم سليم \_ شادية محمد
عبد العزيز البرعى .

# المراق المراق الماق الما

# المعادديات في المعانوا الجونق







طبعا لازم نرجع

عالا ... اعال

ع نستني آلاف

السنين لغاية

العصرالجيي؟

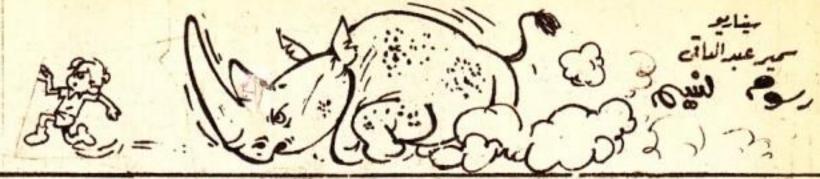












عش « سهم وتهته » على غابة خفية من العصور القسديمة في صحراء الفيوم . . واثناء تجولهما . . هاجمهما « ديناصور » ضخم









اناحاى ١١عود كبريت ...

يعقى وصلنا العصرالذي ؛





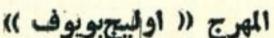




## أخطروأشهر ألعاب السيرك في العالج



ترتدى (( اللاعبة )) ملابس بيضاء أشبه بملابس رجال الفضاء وعلى راسها خوذة بيضاء ، وتدخل من فوهة مدفع يبلغ طول ماسورته لا أمتار واتساعه ٤٠ سم ويتولى أحد أفراد الفرقة توجيه المدفع لزاوية معينة ، ويصبح المدفعجي « مستعدة ؟ » ويا تي الجواب من داخل المدفع : فهم » ويضغط المدفعجي على ذر ، ويسمع دوى ، وتنطلق المرأة القنيلة من فوهة المدفع وتستقط على شبكة معدة لللك على بعد ٧٠ مترا من المدفع .



يؤدى المهرجالروسى المشهور « اوليج بويوف » عسدة المعاب مشرة امام الجمهور،سواء كانت من العاب المهرجين او نمر السحرة ، ومن اشهر النمر التي يقدمها هذه النمرة : يظهر ومعه ديك ابيض ، ويهسرب من الديك وينادى « بويوف » على احد مساعديه الذي ياتي ومعه المبوبة ، ويخرج « بويوف » الديك من الامبوبة وقدتحول الى ديك اسود ، ويحدث العكس ، والمعسروف عن الى ديك اسود ، ويحدث العكس ، والمعسروف عن ( بويوف » انه يكون وحده سيركا كاملا فهو مهسرج وسياحر وبهلوان واكروبات وموسيقى وفارس . .



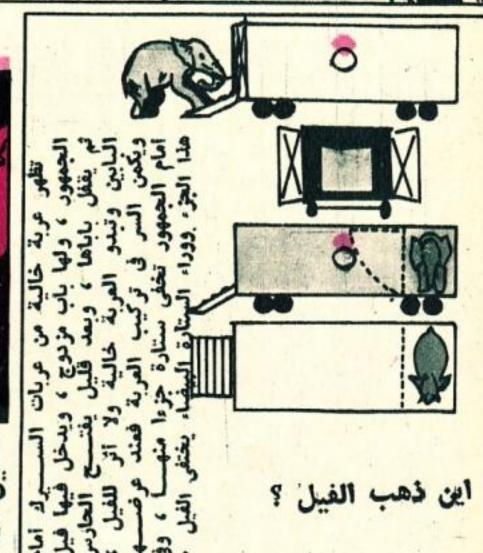
فى يوم ٣٠ يونيو سنة ١٨٥٩ كان هنساك جمهور غير عادى يبلغ عده مائة الف يحيطون بشلالات نياجرا سواء من جانب كندا أو منجانب الولايات المتحدة الامريكية وقد جاءوا ليشهدوا الفرنسي « شارل بلوندين » وهو يعبر الشلالات ماشيا على حبل مشاود طوله ٣٩٦ مترا • وسار « شارل » على العبل وتحته المياه الساقطة تهدر بقوة وبصوت رهيب. وفي منتصف السافة توقف « شارل » ، ومال براسه الى الخلف ووضع العصا التي يستعين بها لحفظ توازنه فوق جبهته ، ثم القي بها في الماء » وظل «شارل» وهو في مكانه مدة عشرين دقيقة يرقص ، فيسير الى الامام والى ألخلف ، والناس قد حبسوا انفاسهم من الرعب • عندما تذهب الى السيرك سوف تدهشك النمر المثيرة التي يقدمها فنانوه ١٠ ولا شك أن تاريخ السيرك في العالم ملى بالنمر المشهورة التي أثارت اعجاب ودهشة واحيانا ذهول كل من شاهدوها وعلى هذه الصيفحات نقدم لك اشهر نمر السيرك في العالم ١٠ وفي التاريخ ١٠٠ شاهدوها وعلى هذه الصيفحات نقدم لك اشهر نمر السيرك في العالم ١٠٠ وفي التاريخ ١٠٠







فى يوم ١٦ نوفمبر سنة ١٩٦٦ حاول « تونى ستيل » أن يفرب رقما قياسيا في لعبة العقلة ، حاول القيام بثلاث قغزات خطرة قبل أن يلتقطه زميله «جاك اليزيه» ولكن الحظ خانه فيجزء من الثانية وسقط فوق الشبكة ، ونجع في المحاولة السابعة في أن يقفز ثلاث قفزات دائرية خطرة ، ويعود الى يدى زميله في اللحظة الحاسمة .



# الناها؟



الأحد القادم: يقدم لك سميرمع هدية عربة السباق



## قسة من مناهدة النصوب المستد النصوب

ق منتصف الليل ، خرج من مركز المقاومة السرية في مكان ما ، ادبعة من شباب الغدائيين للقيام بعمليسة خطرة ضد العدو ... وبعد مسيرة طويلة في الطريق الى الهدف ، اكتشفوا أن مهمتهم أصعب

واخطر بكثير مما توقعوا ، فقد كانت قافلة سيارات العدو الاسرائيلي ، التي خرجوا لمهاجمتهما . مزودة بحراسة قوية كاملة المعدات تساعدها كشافات ضخمة تمتد انوارها الى مسافات بعيدة ٠٠٠

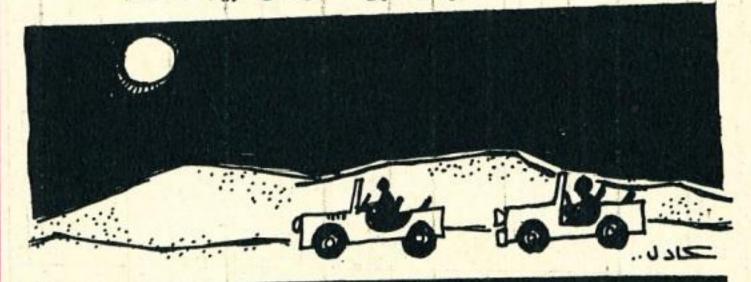
ورغم ذلك لم يتراجع الفدائيسون الاربعة ولم يترددوا ١٠٠ كان هناك في طريق القافلة ممر تعلوه هضب ال صخرية من الجانبين ، فأسرع أحمد القدائيين بالصعود الى موقع تحصن فيه خلف صخرة ، وصعد الثاني الى موقع اخر في الجهة المقسابلة ، بينما عمد زميلاهما الى ذرع الالغام في طريق سيارات آلمدو وقافلتسمه القادمة من بعيد ٠٠

ولم تكد مقدمة القافلة تدخل المرحتى بدأ كل واحد من الفسدائيين بطلق الناد على الاعداء من موقعسه المحصن المالي ، وسرعان ما نشبت المعركة العنيفة ٠٠٠ وبسبب المفاجأة التي أذهلت جنود المدو ، فقسد ظنوا أن هناك عدداً ضخما من الغدائيين يحاصرونهم من كل جانب ، ولذلك اختل نظام القافلة وساد الخسسوف والدمر ، واخدوا يطلقون النسمسار بجنون في كل اتجاه وعلى فيسير هدف !

ومندما لجاوا الى الغرار مسرمين بسياراتهم الى الأمام كانت السكارلة بالنسبة لهم أخطر وأفظع " فقسد بدأت تتفجر تحتهم الالفام وتتطساير

اشلاء القتلى لموق حطام السيارات.

وفي المسباح الباكر ، كان النسان من الغداليين يتسللأن بعيدا من موقع المركة ، وكل منهما يحمل زميلا له اصبب بجراح خطيرة في المسركة ، وعلى الوجوه الأربعة كانت تتسالق ابتسامات الرضا والثقة بالنصر!. من الصديق : وصفى لبيب \_ النيا



### نادع الشعر

وعد الحر

أنا المربي ، مارد جباد ... ضد الفدر والاستممار! يا بلدى ، بلد الاحرار يا وطني ، وطن الثوار قرب يطلع نور الفجر ... قرب يصدفي وعد الحر .. قرب ، ، قرب . . يوم النصر!

من الصديق: شريف ابراهيم حسين - العباسية

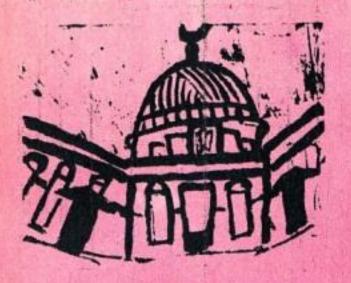
أرض الديانات

فلسطين يا ارض الديانات والمساجد والكنائس وألقدسات عا مهد الانسياءوالرسالات فتح تناضل تحت سمائك والماصفة تشق صفوف اعدائك وجيوشنا العربية في طريقها اليك بالنصر والحرية .

من الصديق \_ اسامة محمد يس \_ الشهداء \_ منوفية



عرابي بريشة الصديق : جمال الدين سيد



السيحد الاقصى بريشة المسلميق: حسنين حنفي حسين

### إلح الأسدقاء

الى الاصدقاء

عصام كامل عمر خليل ـ العجوزة - جمال الدين سيد على - القاهرة فتحى رجب جمعة \_ الاسكندرية \_ حسنين حنفي حسين \_ الظاهر \_ محمد محمد نعمان ـ طنطا ـ محمد على محمد عبد الرازق - كفر الدوار \_ محمد عشماوى \_ القاهرة \_ عامر عبود \_ سوريا \_ احمد السيد عمرة - قليوب البلد - احمد دشاد احمد - القاهرة - محمد حسسن ربان -سيد على حسن .

نشكركم على انتلاجكم من الشسعر والرسم ونحن في انتظار الجديد من انتاجكم لنقوم بنشر الصالح منه في . abali

صموليل لويس عادل محمد

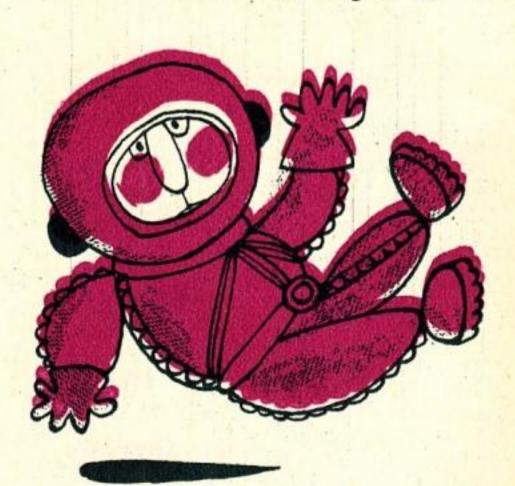




Jake III millimunym



جرب ذلك: مطحلقة من ((الاستك)) بين اصبحيك الابهام والسبابة ، ثم اجذب وتريها برفق ، تجدها تهتز للامام والخلف ، والكلهية العلمية لهذه الحركة هي: (انتلبنب) ، وعندما تتدبلبهده الاوتار تجعل الهيواء المحيط بها يتدبنبايضا ، ولهذا أيضا تسمع صوت الاهتزاذ والقطط كلها لها في حلقها أوتار مشدودة صغيرة ، وهي بالطبع ليسيب أوتارا من المطاط ، ولكنها جزء حي من بالطبع ليسيب أوتارا من المطاط ، ولكنها جزء حي من تجعل هذه الاوتار الموجودة في حلقها تتذبذب ، وعنيدما تشغس القطة ، فإن الهيواء يحميل تلك الذبذبات الي الذائنا فنسمع ذلك العسواء يحميل تلك الذبذبات الي بدون أن تغتج فمها ، والذي يطلق عليه الناس أحيانا أن بدون أن تغتج فمها ، والذي يطلق عليه الناس أحيانا أن



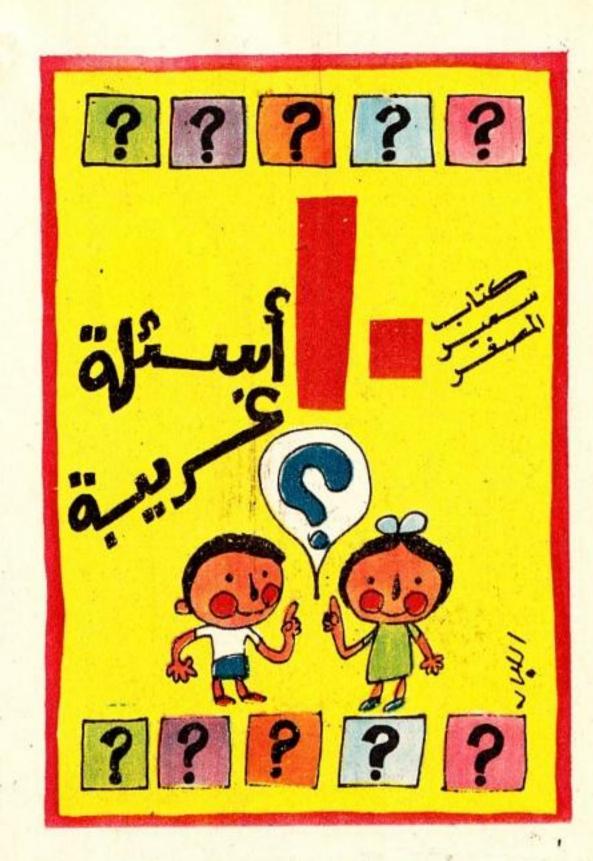
## ماهى الجاذبية الأرضية؟

الجاذبية الارضية هي قوة جسسنب الارض اللجسام، وهي التي تجعل للإجسسام وزنا، والتي تتسب في سقوط الاجسسام من اعلى



الى أسفل في سرعة محدودة . . وتعمل قسوة الجذب على الجسسم في نقطة محددة هي مركز ثقله . . وتختلف قوة جذب الارض الاجسسام اختلافا طفيفا من مكان لاخر ، فهي تقل كلما ارتفعنا عن سطح البحر . . ولا تعمل جاذبية الارض الا في نطاق هذه الجاذبية ، فاذا خرج الجسم عن النطاق تخلص من جاذبيسة الارض كما يحدث الصواريخ وسفن الفضاء التي تخرج عن نطاق جاذبية الارض

وكان العالم الانجليزى « اسحق نيوتن » أول من اكتشف قوانين جاذبية الارض ٠٠ وهـنه القوانين الني تحدد قوة تجاذب الاجسام بعضها ليعض ٠٠.





تساعد الخطوط التي على جسم الحمار الوحش عسلى اخفائه عن اعين الاسود والنمور التي تحاول الهجوم عليسه دائما ، فغالبا ما يقف الحمار الوحشي بين الحسسالش المالية ، ولذلك يحسسمب التمييز بين خطوطه وبين ظلال تلك الحشائش العالية .

وهناك كائنات أخرى كثيرة بها وسائل للتمويه وللاختفاء عن الاعداء: فهناك نوع من الجراد يشبه ورقة الشسجر لكى يختفي بين اوراق الشجر، وهناك ايضا نوع من الفراشات يشبه غصن الشجرة الجاف ويصعب تمييزه غن أى غصن من الاغصان ما دامت ساكنة ، هناك ايضا نوع من الفراشات تشبه اجنحته اوراق الاشجار الجافة .

3

## المسافرا تستقط أوراق الأشجار؟

في كل دبيسيع وصيف تؤدي أوراق الشجر وظيفة مهمسة ، فهي تعمل كمصانع للطعام تصنع الطعام للشجر . وطول فترة الصيف ، تعمل المصانع الصغيرة في الاوراق على

انتاج العلمام للشجر ، ولكن في الخريف حيث يكون ضوء الشمس اقل تتوقف هذه المسسانع عن الانتاج ، وتكون الشجرة قسد اخترنت كفايتها من الطمام للشماء وتبدأ في اجازة شتوية ، وقبل ان تبدا الشيجرة في اجازتها ، تغلق الفتحات الدقيقسة الموجودة في أعناق الاوراق بمادة عازلةللماء حتى تطرد الورقة '، وتسقطها . اما اذا لم تفلق الشجرة فتحات أوراقها ، فأن الاوراق ستستمر في اخراج الماء من باطن الشبجرة خلال الشتاء ، في حين تكسون الجذور في قادرة على سحب ماء جديد من التربة لان درجـــة حرارة التربة في الشيتاء منخفضة وفي هذه الحالة تجف الشجرة .



هل عروسة البحر حقيقة ؟ لا توجد عرائس البحر الجميلات الا في الاساطير. وسبب هذه الاسطورة ، وجود حيوان بحرى يميش في المعيطات والبحاد الكبيرة ، وهذا الحيوان حيوان ثديي وليس سيمكة ، ولذلك فهو يخرج من المسمساء ليستنشق الهواء . وايضا \_ مثل الثدييات \_ فان الامهات منه ترضع صفارها اللبن ، فحنان. وتظهر هذه الحيوانات من الماء فرادي بطريقة فجسائية ، وهي متدفعة في وضع راسي الى اعملي كما لو كانت المية واقفة ، لذلك هَانَ البعارة والعسادين في صوء القمر الخافت يؤكدون أن تلك هى : (( عروسة البحر )) !

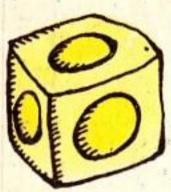


## كيف ينظفن ١ الصابون ؟

أحيانا ما نشعر بالفسايقة من استخدام الصابون، ولكن الصابون ضرورة لانه يجملنا انظف مما لواغتسلنا بالماء فقط ٠٠ فكيف يحدث هذا ؟ في جسمنا مسلما وقنوات دقيقة جدا، وفي هذه السام والقنوات الدقيقة تلتصق القدارة والاتربة ، وعندما يجرى الماء فوق تلك القدارة

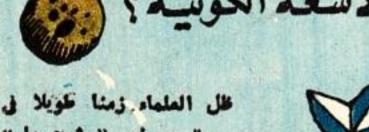
يدفع بعضها امسامه ويزيله تولكن الصابون يعمل بطريقة مختلفة فهو يحذب القلارة الى خارج مخابتها . وعشما نمسسزج الصابون بالماء تحدث أشياء عجيبة ، فهما يمتزجان ويكونان الفقاقيع التي تكونكل منها عبارة عن بالونة صغيرة مملوءة بالهواء، ومكونة من طبقـــه خارجية رقيقة منالماء والصابون ، وعندما تصنع رغوة الصابون بيديك فانك حينئذ تدفع الهواء داخسل مزيج الصابون والماء ويبدا ميلاد الفقاقيم.

ورغم دقة وضمف الصابون الا انها تعمل مثل المناطيس ولعلك رايت المناطيس وهو يجلب دبوسا مثلا \_ وكذلك تدفع الفقاقيع فهى تجذب القذارة مثل



المفناطيس خسارج المسسام والقنوات ، وعندمًا يزيل المساء القدارة والفقاقيع معا ويبقى الجسم نظيفا ، في منتهى النظافة ،

ماهى الأشعة الكونية ؟



حسيرة من امر ((شيء ما ))
سموه في النهاية : الاشسعة
الكونية ، فقد استطاعوا ان
يعرفوا بعض تأثيراتها ويقيسوها
بالاتهم واجهزتهم ، ولكنهم
لم يستظيموا ان يعرفوا حقيقة
تلك الاشعة ولا اين توجد ،



للم يستطيعوا ان يعرفوا حقيقة لك الاشمة ولا اين توجد الم يتجلدك بسيطة ولا الم يتجلدك بسيطة

في وعاء زجاجي معلوء ببخار الكهول ، وكانوا يمتقدون ان هذه الاشسمة تأتي من الفضاء الخارجي بسرعة رهيبة تمكنها مناختراق الاجسام من زجاج ومعادن حتى الحوائط الحجرية ، والان ، حل العلماء هذا اللفز ، فقد اكتشسفوا ان الاشمة الكونية ، ببساطة هي مركز الذرة ، واسسمها السلس : نواة الذرة وفي الشهس تتكون بعض الاشسعة الكونية ، واسسمها الشهس تتكون بعض الاشسعة الشهس تتكون بعض الاشسعة

كانوا يستطيعون رؤية الرهاء

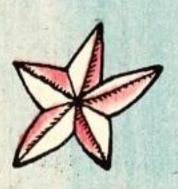
الاخر يبقى في الغضاء .
ويمكننا تخيل كيف تتكون الاشمة الكونية اذا ما تخيلنا ثمرة مشمش تصادف وجودها في دوامة هواء عاصسفة القسوية موف تزيل بشرة الشمرة ثم تزيل لحم الثمرة حتى تبقى نواة المسبحش فقط ، وفي

الكونية وتنطلق في الفضاء ،

ويبلغ بعضها الارض اوالبعض

النهاية تحمل العاصفة معها النواة ، وتنطلق بها بقوة في الغضاء مثل القديفة .

وعلى سطع الشمس توجد دائما دوامات عاصفة مهولة من الفازات ، وتزيل هذه العواصف الفازية الاجزاء الخارجية من اللرات وتبقى نواة السنرات فقط ،ثم تنطلق هذه النواة في



الغضاء . ويظل بعض هنده النواة متعلقا كالقديفة حتى يصل الارض ويصطدم بالاجسام الموجودة بها .

المواجودة بها .
ويجزم العلماء بأن للاشعة
الكونيسة تأثيرا مؤكدا على
الارض وحتى على الكائنات
الحية ، ولكنهم لم يصلوا
بالضبط الى معرفة ما هي
تلك التأثيرات .







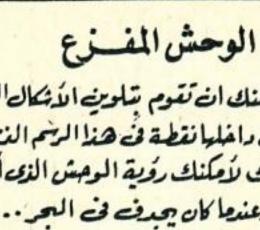
## لماذا يبردنا الشلج؟

فتصغر وتصغر حتى تتلاش بينما يكون المصبح قد وصل الى اقعى برودته ، وهكذا ببرد الشلج كل الاشياء بسبب انه ياخذ منها الحسوادة ،

هل تعرف كيفية الاحتفاظ بقطعة للج اطول مدة ممكنة قبل ان تلوب ؟ .. لفها في قطعة قباش ، لانك لو تركتها بنون قعاشة تلفها ، فسان الهواء الدافية يظلمالمسالها، فتأخذ منه قطعة الثلج الحرارة بالتدريج وبالطبع تتسبب الحرارة في دوبان السبلج بسرعة ولكن قطعة القعاش تحص قطعة الثلج من الاتصال بالهواء الدافيء وبالتالي من الدوبان السريع ،

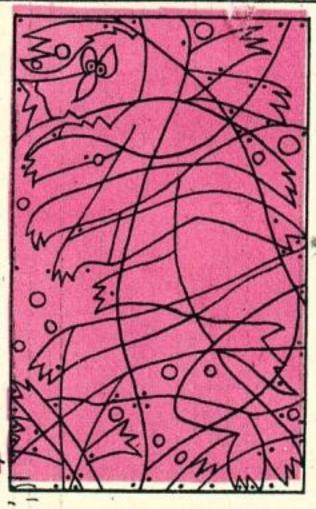
عندما تلمس قطمسة من الثلج ، تشعر اصبطهالبرد، وكانما انتقلت البسرودة من الثلج الى اصبعك ، وليكن الحقيقة عكس ذلك تماما : فان الحرارة قد انتقلت مسن اصبعك الى قطعة الشسلج ، وتذيب هذه الحرارة كميسة بسيطة من الثج وتحولها الى الماء الذي تشعر به مسلما

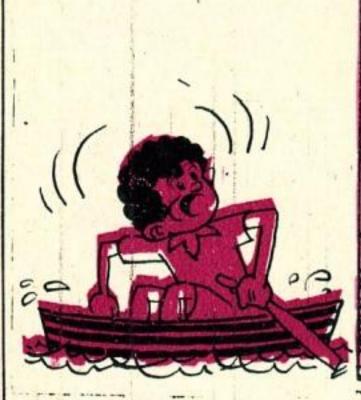
واذا فرضنا انك وضعت قطعة من الثلج في كوب عصم برتقال ، فان الثلج يأخسد بعض الحرارة من العصميم ويبرده ، وتذبب هذه الحرارة قطعة الثلج بالتسميدي



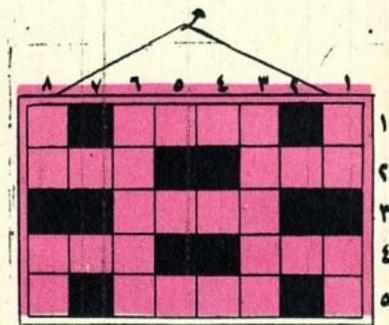
### لوامكنك ان تقوم بتلوين الأشكال التى ليس داخليا نقطة في هذا الرسم الذي أمامك لأمكنك رؤية الوجش الذي أفزع سميرعندماكان يجدف في البحر ...







### الكلمات المتقاطعة



### الكلمات الرأسية الكلمات الأفقية

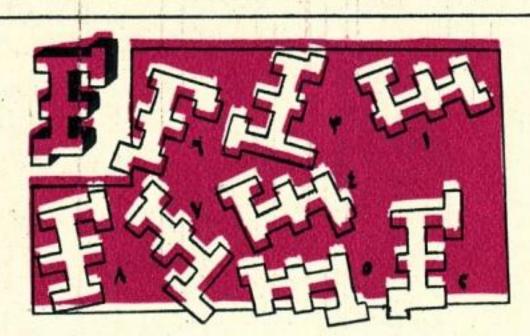
۱- هز، حرف توكيدونضيت ١- دولة إفريقية

ى - علم رياضى - رعيم ثورة ١١١١ ٣ - يستخدم في غريلة الاشاء

٣- بطل من ابطال سمير ٦- تقديم المساعدة العاجلة فى عالة الإصابات 2 - associated - san

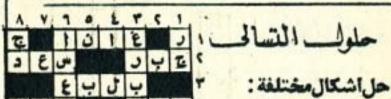
٨ - والدالاب، مرف . acla - 0

ا متناع الوعود .



### .. أشكال مختلفة ..

الشكل الذيم تراه منفردا على يسارالرسم ترك طابعه بين الأشكال التى تراها داخل الإطار .. فأيما هوالطابع الصحيح . . ؟ ١١



1 2 1 2 1 2 1 2 1 الشكل الذي ه ن ال في ف ترك طابعه هو الشكل رقم ه

حل الكلمات المتقاطعة

هناء عبد العزيز

seem sange





ابو بكر محمد



ايمان السيد





# عن الله عن اله عن الله عن الله





























وصل « جاسر " الى ظهر القارب الذى خبا فيه اللصوص الطفل الصغير الذى خطفوه .. ووصل الى الطفل ..

























## الفاجاة في العسدوق.











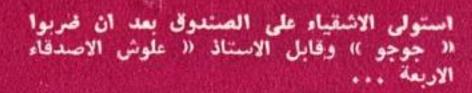








متعارف : حسين محمد ابوآلسمود - شركة مصر للغزل والنسيج - المحلة الكبرى











اجتروا من فنخ

الصندقة اللح

معالم والمتروا

اوعوا تفخوه ا

















- 11. -

### دىندش فنه قصية كاملة

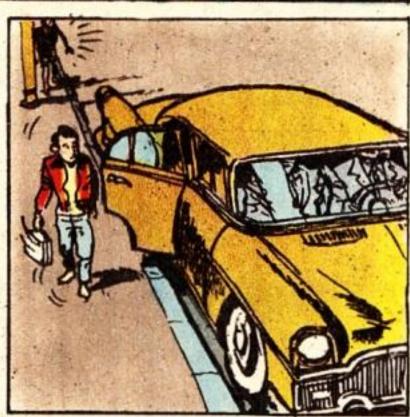










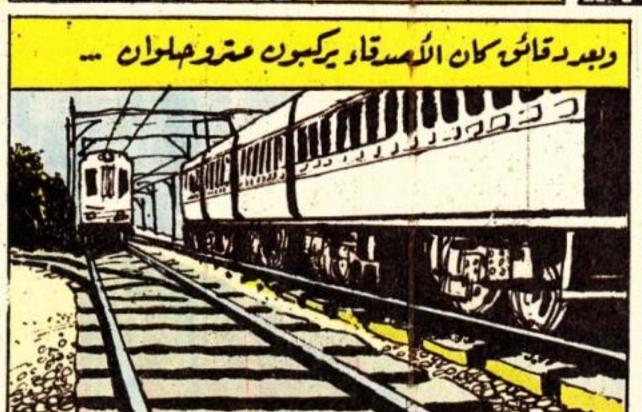
























المتعادف : ماهر محمدين أحمد - ش عدلى يكن رقم ١ اسبوط - الخازندار

















وأندفع الرجلان للخارج ونسيا







واستطاع كرنية أن يختى فى لخزانة الصيقة فقدتعود على تقديم نمرة مما مكلة فئ السيرلك.













ياه! دول طالعين

السطح يارجالة حاصروا المكان من الخارج!







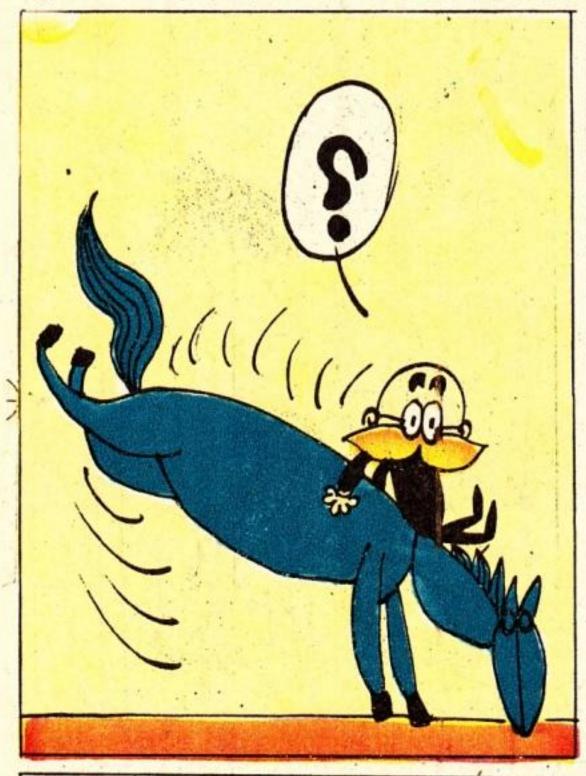






## ف إرساً..

## Gièlleli









- 11 -

# باليه الأطفال باليه الأطفال بيدأ دورة جديدة

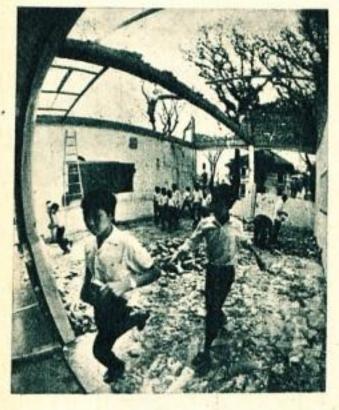


هل تريد انتشترك في فريق «باليه الاطفال» بالتليفزيون ؟ . .
ان الغنانة عزيزة مجدى مسدرية «فريق الباليه» بمراقبة الاطفال بالتليفزيون ، تقوم الان باعداد فرقة جديدة من الاطفال لاشراكهم في فقرات برنامج « المسرح الصغير » الذي يقدمه التليفزيون كل يوم جمعة . . وتقول عزيزة مجدى أن « الباليه» فن يعتمد على حسن الاداء للحركات الايقاعية ، ولذا يجبان يكون المتقدم للاشتراك في فريق الماليه متمتعاباذن موسيقية حساسه تساعده في ضبيط حركاته على نغمات الموسيقى ، وان ينجح في مجموعة من الاختبارات التي تكشف مدى صلاحيته واستعداده ، وبعدها يبدأ تدريبه تمهيدا للصمه الى الفريق وظهوره على الشاشة الصغيرة في حلقات برنامج « المسرح الصغي» . .

## مدرجان تتكريم العشفويين العشفويين

احتفات لجنة القطياع الطلابي المتفوقين السيبة بتكريم الطيلاب المتفوقين بمختلف المراحل التعليميسة ، في مهرجان اقيم بعقر الاتحاد الاشتراكي بوزارة الاسكان ، وحضره عبدالخالق ابو العينين ، امين الشباب ، وتاج الدين مسئول قطاع الطلاب وعدد كير من الطلبة والطالبات بصدارس السيادة زينب ...

العلمى بالنسبة لشسباب منظمية الشباب ، وشاركت فيه فرق الطلائع الشباب ، وشاركت فيه فرق الطلائع بالقسم ببرنامج فنى حافل ، ثمقام أمين الشباب بتوزيع الجوائز التى تفسياسية والاجتماعية ، وكان في مقدمة الفائزين بالجوائز الاصدقاء : ابراهيم يحيى \_ احميد ماهر العسياعية يحيى \_ احميد ماهر العسياعية \_ ومحمد على ، الخديوية الثانوية \_ ومحمد على ، الخديو اسماعيل \_ ورضيا اسماعيل مين ورضيا اسماعيل مين طلائع المتفوقين في الشهادة الابتدائية.

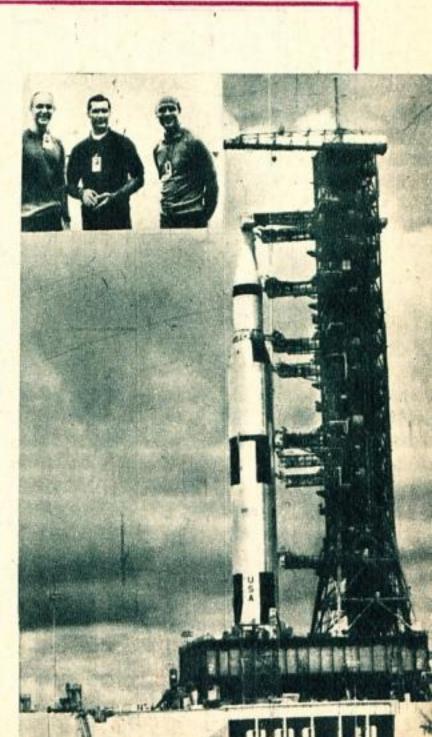


## العملم والقنابل

اعتاد تلاميذ المدارس في فيتنامعلى استذكار دروسهم على صوت القنابل التي تلقيها طائرات المدوانالامريكية والصورة تبين تلاميذ احدى المدارس وهم يسرعون الى المخبا في مدرستهم التي حطمت القنابل احد فصولها.

### السوسلة القيادمية إلحب التقسمسر

هذا هو العسساروخ ( سسساتیرون ه ) الذی سیرسل سفینة الفضساء أبوللو ۱۲ الی القمسسر فی الرحلة القادمة التیستقوم بهاالولایات المتحدةالامریکیة وفی أعلی الصسورة دواد السفینة الثلاثة ( شسارل کونراد» «رتشارد جوردون» کونراد» «رتشارد جوردون» و (( الن بین ))







اسماء الغريق اللى لعب المساراة الدولية مع المجر وهم : الواقفون من اليمين : محمد شبيطة ، صفوت عبد الحليم ، محسن سالم ، يحيى بدر ، فتحى مبسروك ، شريف مسسدكور الجالسون : عبد العزيز عبد الشافي، سمير حسن ، سمد عزب ،بدرتوفيق، نزار حلمي

## أشبال المجريلعبوب في القاهرة! وأشبال الأهلى يلعبوب في تشيكوسلوفاكيا

"لاول مرة فى تاريخ السكرة المصرية يلعب اشبال تحت ١٨ سنة خارج الجمهورية ، ولاول مرة ايضا يأتى فريق اجنبى للنائسستين ليلعب فى القاهرة ، والحكاية تبدآ عندماجهز النادى الاهلى هذا الغريق وعمسر أفراده تحت ١٣ سنة ، ولعب طوال سن سنوات انتصر فيها دائما ولم يهزم الا مرة واحدة ، وفى هسلاالهام أراد الاهلى أن يصقل فريقه بالاحتكاك الدولى فأرسسل الى فرق أوروبا القوية «المجرستسيكوسلوفاكيا سيوغوسلافيا – النما » وبالفعل ذهب الاهلى الى المجر ولعب هناك ثلاث مباريات قوية :

الماراة الاولى

الماراة الثانية

والمباراة الثانية كانت مع فريسق « تاتاً »في العاصمة الثانية للمجر وسجل أشبالهم الهدف الاول ثمسجل محمد شبيطة هدفين متتاليين .. واخيرا .. وقبل نهاية المباراة ارتكب حارس مرمى الاهلى حسن جعفر خطأ فتمكن فريق المجر من التعادل والنتيجة ٢/٢ .

الماراة الثالثة

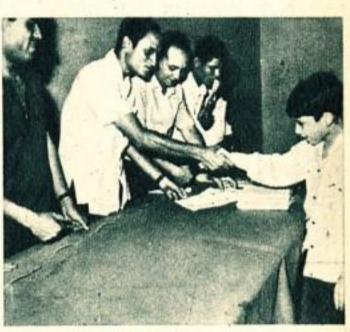
اما هذه المباراة فكانت مع منتخبائسال المجر في بودابست العاصية .. ونظرا لقوة فريق المجر أمر مدرب الاهلى مصطفى حسين أن يلعب الغريق المقة دفاعية لتقليل الاهداف فلعب بطريقة كالحال مدفق دفاعية لتقليل الاهداف فلعب بطريقة كالحال من الربعة في الوسط ومهاجمان فقط ، ولعب شريف مدكود لاول مرة ظهيرا .. ولعب الاهلى يومها مباراة رائعة ، وتغير طريقته من الدفاع الى الهجوم ولم يخسر المبساراة الابهدف. واحد .. وتعتبر هذه نتيجة مشرفة نظرا لقوة منتخب السيال المجر .

الأهلى في تشيكوسلوفاكيا

سيسافر اشبال الاهلى فى العسام القادم الى تشيكوسلوفاكيا للعب مع اشبالها هناك وقبلها سيرد أشبسال المجر الزيارة لاشبسال الاهلى حيث يلعبون مباراتين فى القاهرة . وبهذه اللقاءات الدولية للاشبال . ، سنرى قريبا فريقا كاملا يلعب باسم الفريق الاول للنادى الاهلى وكلهم من الاشبال الذين تربوا معا ودخلوا الجامعة معا . ، ونبغوا فى العلم كنا تبغوا أيضا فى هوايتهم المحببة . ، دياضة كرة القدم .

تحقيق: محمد رمضان







## بوميات المقاومة

كتب مراسل احدى المجـــلات الفرنسية :

( حين رأيت اللاجئين عسام ١٩٦٥ كان لدى الانطباع باننى المام شعب مقهود ، يائس ..

( أما في عام ١٩٦٩ ، وخلال زيارتي لمخيم ( البقيعة " والذي كانت حالته المادية اسوأ بكثير ، فقد أحسست بانني تجاه معنويات عالية وتصميم جماعي . . »

ان المقاومة الفلسطينية قسد غيرت الشعب الفلسطيني تماما ، وايقظت فيسه روح النفسال والصمود ، لدرجة ان الصحف المؤيدة للعسسهيونية تكتب الان فتقول أ

« أن حرب الايام الستة التي مضى عليها أكثر من سبعمائة يوم ما زالت مشتعلة !! »



